

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI BIDANG SUMBER DAYA KESEHATAN
SEKSI KEFARMASIAN DAN SEKSI ALAT KESEHATAN
DAN PERBEKALAN RUMAH TANGGA
DINAS KESEHATAN PROVINSI JAWA TIMUR
JALAN JENDERAL AHMAD YANI NOMOR 118
SURABAYA
2 JULI – 5 JULI 2018**



PERIODE L

**PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA
SURABAYA**

2018

LEMBAR PENGESAHAN

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI BIDANG SUMBER DAYA KESEHATAN
SEKSI KEFARMASIAN DAN SEKSI ALAT KESEHATAN
DAN PERBEKALAN RUMAH TANGGA
DINAS KESEHATAN PROVINSI JAWA TIMUR
JALAN JENDERAL AHMAD YANI NOMOR 118
SURABAYA
2 JULI – 5 JULI 2018**

DISUSUN OLEH:

**MAHASISWA PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER
PERIODE L
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA**

DISETUJUI OLEH:

**Koordinator PKP Pemerintahan
Program Profesi Apoteker
Dinas Kesehatan Provinsi
Jawa Timur,**



**Dra. Susilo Ari W., Apt., M.Kes.
NIP. 19700208 199603 2 002**

**Koordinator PKPA Bidang
Pemerintahan Fakultas Farmasi
Universitas Katolik Widya Mandala
Surabaya,**

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Emi'.

**Dra. Hj. Emi Sukarti, M.Si., Apt.
NIK. 241.81.0081**

**LEMBBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
LAPORAN PKPA**

Demi perkembangan ilmu pengetahuan, kami sebagai mahasiswa Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya:

Nama : Mahasiswa Program Studi Profesi Apoteker Periode L Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya (Nama terlampir)

Menyetujui laporan PKPA kami

Di : Bidang Sumber Daya Kesehatan Seksi Kefarmasian dan Alat Kesehatan dan Perbekalan Rumah Tangga Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur

Alamat : Jalan Jenderal Ahmad Yani Nomor 118, Surabaya

Tanggal : 2 Juli – 5 Juli 2018

Untuk dipublikasikan di internet atau media lain yaitu *Digital Library* Perpustakaan Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya untuk kepentingan akademik sebatas sesuai dengan Undang-Undang Hak Cipta.

Surabaya, Juli 2018

a.n. Komting Apoteker L

Koordinator PKPA Faralkes



Nadia Paramitha Nugroho, S.Farm.
NPM. 2448717060

**DAFTAR NAMA MAHASISWA
PROGRAM STUDI APOTEKER PERIODE L
PESERTA PKPA PEMERINTAH
BIDANG KEFARMASIAN DAN ALAT KESEHATAN**

Loviena Veronica Niensona, S.Farm.	2448717048
Lukman Hakim Ardian, S.Farm.	2448717049
Madrintycha A. Lusi, S.Farm.	2448717050
Margaretha Prili Prastika M. J., S.Farm.	2448717051
Maria Anabella Jessica, S.Farm.	2448717052
Maria Elisabeth, S.Farm.	2448717053
Maria Gracia Ederlin, S.Farm.	2448717054
Maria K. Apriani Geroda, S.Farm.	2448717055
Maria V. R. Radja, S.Farm.	2448717056
Maria Yosevine Karita Putri S., S.Farm.	2448717057
Maryulen Lololuan, S.Farm.	2448717058
Mey Tri Kanti, S.Farm.	2448717059
Nadia Paramitha Nugroho, S.Farm.	2448717060
Nancy Grace Silalahi, S.Farm.	2448717061
Ni Made Riadika Savitri, S.Farm.	2448717062
Ni Made Uthari, S.Farm.	2448717063
Nofalia Vatikasari, S.Farm.	2448717064
Novi Yuliana W. Tage, S.Farm.	2448717065
Nufika Aprilia Rahayu, S.Farm.	2448717066
Nur Fadilah, S.Farm.	2448717067
Oda Shantina Prasetya, S.Farm.	2448717068
Pandu Wijaya, S.Farm.	2448717069

Puspita Budi Anggraeni, S.Farm.	2448717070
Putri Anggraini K., S.Farm.	2448717071
Putu Anugerah Praditha, S.Farm.	2448717072
Rebecca R. Mareta Tatibun, S.Farm.	2448717073
Rien Esti Pambudi, S.Farm.	2448717074
Riris Pramudia, S.Farm.	2448717075
Robertus S. Regi Liwun, S.Farm.	2448717076
Roswita Dolores D. Beso, S.Farm.	2448717077
Rotua Martaulina R., S.Farm.	2448717078
Sanky Indrajaya, S.Farm.	2448717079
Septi Febiani, S.Farm.	2448717080
Shinta Yasmien Gunawan, S.Farm.	2448717081
Stefany Luke, S.Farm.	2448717082
Stella Calista P., S.Farm.	2448717083
Stevani Lely Beatric, S.Farm.	2448717084
Susi Afriyanti, S.Farm.	2448717085
Suwandi Wonowijaya, S.Farm.	2448717086
Theodora G. Paskartini, S.Farm.	2448717087
Theresia Chanditya Fania, S.Farm.	2448717088
Venny Fransisca Soewanko, S.Farm.	2448717089
Wilis Prasasti, S.Farm.	2448717090
Yetik Oktavia, S.Farm.	2448717091
Yolenta Nataline, S.Farm.	2448717092
Yulia Riani Latelay, S.Farm.	2448717093
Yunesri Grafirat Tungga, S.Farm.	2448717094

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis persembahkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena berkat dan rahmat-Nya, mahasiswa Program Studi Profesi Apoteker Periode L Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya dapat melaksanakan praktek kerja profesi apoteker di Bidang Sumber Daya Kesehatan Seksi Kefarmasian dan Seksi Alat Kesehatan dan Perbekalan Rumah Tangga Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur yang diselenggarakan pada tanggal 2 Juli – 5 Juli 2018 dengan baik.

Terselesaikannya praktek kerja profesi apoteker ini tentunya tidak luput dari usaha, bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Tuhan Yang Maha Esa yang selalu memberkati, menyertai dan membimbing sehingga penulis dapat mengikuti kegiatan praktek kerja profesi apoteker dan menyusun laporan dengan baik.
2. Dr. dr. Kohar Hari Santoso, Sp.An., KIC, KAP selaku Kepala Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur yang telah memberikan izin pelaksanaan Praktek Kerja Profesi di Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur.
3. drg. M. V. S. Mahanani, M.Kes. selaku Kepala Bidang Sumber Daya Kesehatan Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur yang telah memberikan kesempatan untuk melaksanakan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur.
4. Retnowati, M.Kes., Apt. selaku Kepala Seksi Kefarmasian Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur yang telah memberikan

kesempatan dalam melaksanakan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur.

5. Drs. Arif Zaidi, Apt. selaku Kepala Seksi Alat Kesehatan dan Perbekalan Rumah Tangga yang telah memberikan kesempatan dalam melakukan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur.
6. Dra. Susilo Ari Wardani, M.Kes., Apt. selaku Koordinator Pelaksana Praktek Kerja Profesi Apoteker di Bidang Sumber Daya Seksi Kefarmasian dan Alat Kesehatan dan Perbekalan Rumah Tangga Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur yang telah membimbing selama pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker dan selama penyusunan laporan.
7. Drs. Kuncoro Foe, G.Dip.Sc., Ph.D., Apt. selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya dan Sumi Wijaya, S.Si., Ph.D., Apt. selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah memberikan izin dan kesempatan dalam melaksanakan Praktek Kerja Profesi Apoteker.
8. Elisabeth Kasih, M.Farm.Klin., Apt. selaku Ketua Program Studi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah mengupayakan terlaksananya praktek kerja profesi apoteker.
9. Dra. Hj. Emi Sukarti, M.Si., Apt. selaku Koordinator Praktek Kerja Profesi Apoteker bidang pemerintahan Program Studi Profesi Apoteker Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah membimbing dan memberikan saran yang sangat bermanfaat sehingga Praktek Kerja Profesi

Apoteker di Bidang Sumber Daya Kesehatan Seksi Kefarmasian dan Seksi Alat Kesehatan dan Perbekalan Rumah Tangga Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur berjalan dengan baik.

10. Orang tua penulis yang selalu mendoakan, memberikan semangat serta memberikan dukungan moral dan materiil selama penulis menyelesaikan studi di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
11. Teman-teman apoteker periode ke-50 Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya sebagai teman seperjuangan dalam melaksanakan praktek kerja profesi apoteker di apotek.

Penulis menyadari bahwa penulisan naskah laporan praktek kerja profesi apoteker ini masih memiliki kekurangan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun di masa mendatang.

Surabaya, Juli 2018

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	3
1.3 Manfaat	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Tinjauan tentang Struktur Organisasi Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur	4
2.2 Tinjauan tentang Seksi Kefarmasian	8
2.3 Program Seksi Kefarmasian	9
2.3.1 Program Tata Kelola Obat Publik	10
2.3.2 Program Pelayanan Kefarmasian	24
2.3.3 Program Narkotika, Psikotropika dan Zat Adiktif (NAPZA)	39
2.3.4 Program Obat Tradisional dan Kosmetik	49
2.3.5 Program Makanan dan Minuman	53
2.3.6 Program Pelayanan Masyarakat	61
2.4 Tinjauan tentang Seksi Alat Kesehatan dan Perbekalan Kesehatan Rumah Tangga	71
2.4.1 Tugas Seksi Alat Kesehatan dan Perbekalan Ke-	

sehatan Rumah Tangga (PKRT)	71
2.4.2 Peran Seksi Alat Kesehatan dan Perbekalan Kesehatan Rumah Tangga (PKRT)	73
2.4.3 Peran <i>Stake Holder</i> Alat Kesehatan	73
2.4.4 Pengamanan Alat Kesehatan	74
2.4.5 Tata Cara Pemberian Sertifikat Produksi	75
2.4.6 Izin Edar Alat Kesehatan dan PKRT	76
2.4.7 Pelaporan Produksi Alat Kesehatan dan PKRT .	76
2.4.8 Pemusnahan Alat Kesehatan dan PKRT	77
BAB III HASIL KEGIATAN	78
3.1 Tinjauan Umum tentang Pelayanan Kesehatan di Kota Probolinggo	78
3.1.1 Visi Dinas Kesehatan Kota Probolinggo	78
3.1.2 Misi Dinas Kesehatan Kota Probolinggo	78
3.2 Tinjauan tentang Instalasi Farmasi Kota Probolinggo .	80
3.2.1 Perencanaan Obat dan Perbekalan Kesehatan di Kota Probolinggo	81
3.2.2 Pengadaan dan Penerimaan Obat dan Perbekalan Kesehatan di Instalasi Farmasi Kota (IFK) Probolinggo	83
3.2.3 Penyimpanan dan Penataan Obat dan Perbekalan Kesehatan di Instalasi Farmasi Kota (IFK) Probolinggo	84
3.2.4 Pendistribusian Obat dan Alat Kesehatan di Instalasi Farmasi Kota (IFK) Probolinggo	90
3.2.5 <i>GAP Analysis</i>	93

3.3 Tinjauan tentang Puskesmas Wonoasih	94
3.3.1 Visi dan Misi Puskesmas Wonoasih	95
3.3.2 Sumber Daya Manusia di Bagian Farmasi Puskesmas Puskesmas Wonoasih	95
3.3.3 Kamar Obat Puskesmas Wonoasih	99
3.3.4 Gudang Penyimpanan Perbekalan Farmasi Puskesmas Wonoasih	103
3.3.5 Unit Rawat Inap dan Unit Gawat Darurat (UGD) Puskesmas Wonoasih	106
3.3.6 Pengendalian Mutu Pelayanan Kefarmasian di Puskesmas Wonoasih	107
BAB IV STUDI KASUS	113
4.1 Studi Kasus Makanan dan Minuman	113
4.2 Studi Kasus NAPZA	119
4.3 Studi Kasus Farkomnik dan Penggunaan Obat Rasional (POR)	124
4.4 Studi Kasus Alat Kesehatan dan Perbekalan Rumah Tangga (PKRT)	140
4.5 Studi Kasus Obat Tradisional dan Kosmetik	147
4.6 Studi Kasus Obat Publik	158
4.7 Studi Kasus Ketenagaan dan Pelayanan Masyarakat (Pezin)	173
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	185
5.1 Kesimpulan	185
5.2 Saran	185
DAFTAR PUSTAKA	187
LAMPIRAN	191

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
2.1 Indikator Kinerja, Definisi Operasional dan Target Pelayanan Kefarmasian Sesuai Standar Tahun 2015-2019	33
2.2 Indikator Kinerja, Definisi Operasional dan Target Penggunaan Obat Rasional (POR) Tahun 2015-2019	34
2.3 Golongan BTP	59
2.4 Daftar BTP yang Dilarang Digunakan	60
3.1 Evaluasi Kesesuaian dengan FORNAS Puskesmas Wonoasih Bulan Mei 2018	109
3.2 Indikator Kinerja POR Puskesmas Wonoasih Bulan Mei 2018	111

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1 Struktur Organisasi Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur	7
2.2 Siklus Pengelolaan Obat Publik	12
3.1 Rak Penyimpanan Obat dan Perbekalan Farmasi	85
3.2 Penyimpanan Obat yang Masih Berada dalam Kemasan <i>Box</i> Tersier Diatas <i>Pallet</i>	86
3.3 Penataan Obat pada Rak Penyimpanan secara Alfabetis Di- lengkapi dengan Kartu Stok untuk Masing-Masing Obat ...	86
3.4 Termometer yang Digunakan di IFK Probolinggo (a) Termo- higrometer; (b) Termometer Ruangan Raksa	87
3.5 Ruangan Penyimpanan Narkotika dan Psikotropika dengan Pintu Berteralis Besi dan Terkunci	87
3.6 Lemari Penyimpanan Narkotika dan Psikotropika di IFK Pro- bolinggo	89
3.7 Grafik Pencatatan Suhu Ruangan	89
3.8 Lemari Pendingin untuk Menyimpan Reagen	90
3.9 Penyusunan Bahan Medis Habis Pakai secara Alfabetis	90
3.10 Nomor Bets dan Tanggal Kadaluarsa yang Tertera pada Se- tiap Kemasan <i>Box</i> Tersier Obat	92
3.11 Kartu Stok Barang di IFK Probolinggo	92
3.12 Skema Penanganan Obat Kadaluarsa	100
3.13 Alur Pelayanan Resep di Kamar Obat Puskesmas Wonoa- sih	101
3.14 Penataan Obat IFK di Puskesmas Wonoasih	102
3.15 Penataan Obat JKN di Kamar Obat Puskesmas Wonoasih .	102

3.16	Penandaan untuk Obat LASA dan <i>High Alert</i> serta Penandaan Obat Kadaluarsa	104
3.17	Alur Distribusi Obat pada Gudang Obat IFK	104
3.18	Penataan Perbekalan Farmasi di Gudang Obat IFK Puskesmas Wonoasih	106
3.19	Grafik Indikator Kinerja POR Puskesmas Wonoasih Bulan Mei 2018	112
4.1	Contoh Kartu Stok	127
4.2	Contoh Surat Pesanan Narkotika	129
4.3	Contoh Surat Pesanan Psikotropika	130
4.4	Contoh Surat Pesanan Prekursor	131
4.5	Contoh Dokumentasi Pelayanan Informasi Obat	134

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
A Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur	191
B Gudang Farmasi Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur .	192
C Dinas Kesehatan Kota Probolinggo	194
D Instalasi Farmasi Kota Probolinggo	195
E Puskesmas Wonoasih	199
F Unit Kamar Obat Puskesmas Wonoasih	200
G Gudang Penyimpanan Obat Puskesmas Wonoasih	202